



Manuel du RBO Power IVC 200

Convertisseur de tension intelligent/ Booster CC-CC

Français

Merci d'avoir acheté le convertisseur de tension RockBoard® Power IVC 200. Ce petit gadget pratique peut servir à convertir n'importe quelle tension d'entrée entre 9 V et 15 V en une tension de sortie stable de 18 V. Bon nombre de pédales de boost/overdrive/distorsion/fuzz peuvent fonctionner sur du 18 V CC maximum pour offrir plus de marge. Les circuits intelligents du POWER IVC 200 détectent automatiquement la tension d'entrée et la convertissent en 18 volts. Ils fournissent aussi une protection contre les courts-circuits à la sortie. Grâce à sa petite taille, vous pouvez ranger le POWER IVC 200 sous votre pédalier à l'aide d'une bande auto-agrippante ou de serre-câbles.



Utilisation

Il vous suffit de brancher le côté entrée du POWER IVC 200 (marqué « DC - 9V-15V ») à l'alimentation de votre pédalier habituel à l'aide d'un câble d'alimentation standard avec des fiches cylindriques 2,1 x 5,5 mm. Vérifiez que votre alimentation délivre du CC (courant continu) avec le **pôle négatif sur le contact central** de la prise. Une LED côté entrée va s'allumer pour confirmer que la tension d'entrée est la bonne. Branchez le câble de sortie du POWER IVC 200 à la prise d'alimentation de votre pédale.

Spécifications

- Dimensions : (LxlxH) 55 x 30 x 22 mm / 2,17" x 1,18" x 0,87" (sans câble)
- Poids : 30 g / 1,06 oz.
- Entrée : fiche cylindrique 2,1 x 5,5 mm centre négatif
- Tension d'entrée : 9 - 15 V CC
- Courant d'entrée : min. 500 mA @9V/min. 300 mA @ 15 V (pour atteindre 200 mA à la sortie)
- Prise de sortie : fiche cylindrique 2,1 x 5,5 mm centre négatif
- Tension de sortie : 18 V CC
- Courant de sortie : max. 200 mA
- Câble d'alimentation de 60 cm inclus

Avertissement

1. Ne branchez la sortie du POWER IVC 200 qu'une fois vous être assuré que la pédale que vous allez brancher peut fonctionner à 18 V CC. En cas de doute, veuillez vous rapprocher du fabricant de la pédale. Brancher du 18 V sur une pédale qui n'est pas conçue pour cela risquerait de l'endommager.
2. Assurez-vous que la pédale réceptrice ne consomme pas plus de 200 mA. En cas de doute, veuillez vous rapprocher du fabricant de la pédale.
3. Ne branchez jamais le câble de sortie du POWER IVC 200 à une alimentation. Vous risqueriez d'endommager le POWER IVC 200.
4. Ne branchez pas plus de 15 V CC sur le côté entrée du POWER IVC 200. Vous risqueriez d'endommager le POWER IVC 200.

Note : Le fabricant se réserve le droit de modifier ces spécifications sans préavis.